



**Slévárenské zařízení
VŠEOBECNĚ TECHNICKÉ POŽADAVKY**

ČSN 04 0005

Foundry equipment. General technical requirements

Installation de fonderie. Demandes techniques universels

Gießereieinrichtungen. Allgemeine technische Bedingungen

Články 3.3, 3.4, 3.5, 4.3.3, 4.3.7, 4.4.3, 4.4.4, 4.5, 4.6.5, 4.8.3, 4. +5.1, 7.1.1, 7.1.2, 9.1.6, 9.2.7 této normy jsou podle 3 § zákona č. 142/1991 Sb. o československých technických normách ve znění zákona č. 632/1992 Sb. závazné v rozsahu působnosti Českého úřadu bezpečnosti práce na základě jeho požadavku.

Předmluva

Citované normy

ČSN 01 4008 Základní pravidla zaměnitelnosti. Metrické závity. Průměry a rozteče

ČSN 01 4013 Základní pravidla zaměnitelnosti. Metrické závity. Základní rozměry

ČSN 01 4202 Jednotná soustava tolerancí a uložení. Toleranční pole a doporučená uložení

ČSN 01 4203 Jednotná soustava tolerancí a uložení. Rady tolerancí základních úchylek a toleranční pole pro rozměry přes 3150 mm

ČSN ISO 2768-1 Všeobecné tolerance. Nepředepsané mezní úchytky délkových a úhlových rozměrů (01 4240)

ČSN 01 4270 Základní pravidla vyměnitelnosti. Tolerance úhlů

ČSN 01 4405 Tolerance tvaru a polohy. Číselné hodnoty

ČSN 01 4406 Základní pravidla zaměnitelnosti. Nepředepsané tolerance tvaru a polohy

ČSN 01 4451 Základní pravidla zaměnitelnosti. Drsnost povrchu. Základní charakteristiky a číselné hodnoty

ČSN 01 5907 Značení mazacích míst

ČSN 01 8010 Bezpečnostní barvy a značky. Všeobecná ustanovení

ČSN 01 9921 Použití vysoušedel pro ochranné balení

ČSN 03 8009 Povrchová ochrana nátěrem. Předepisování a značení na výkresech

ČSN 03 8203 Klasifikace korozní agresivity atmosféry

ČSN 03 8205 Všeobecné požadavky na dočasnou ochranu kovů

ČSN 03 8220 Zásady povrchové úpravy nátěrem

Ó Český normalizační institut, 1993

15999

Strana 2

ČSN 03 8805 Druhy klimatických provedení technických výrobků

ČSN 04 0000 Slévárenství. Názvosloví

ČSN 04 0060 Slévárenské zařízení. Všeobecné bezpečnostní zásady pro slévárenské stroje a zařízení

ČSN 10 9001 Jednotný systém pneumatiky. Stlačený vzduch. Triedy znečistenia

ČSN 10 9004 Pneumostatické mechanizmy. Všeobecné technické požiadavky

ČSN 10 9005 Jednotný systém pneumatiky všeobecného strojárstva. Pneumostatické mechanizmy. Všeobecné požiadavky na bezpečnosť

ČSN 11 9006 Jednotný systém hydrauliky všeobecného strojírenství. Hydrostatické mechanismy. Všeobecné provozní podmínky

ČSN 11 9007 Hydrostatické mechanismy. Všeobecné technické požadavky

ČSN 11 9009 Jednotný systém hydrauliky všeobecného strojírenství. Hydrostatické mechanismy. Všeobecné požadavky bezpečnosti

ČSN 13 0072 Značení potrubí v provozech podle protékajících látek

ČSN 33 2050 Uzemnění elektrických zařízení

ČSN 33 2200 Elektrické zařízení pracovních strojů

ČSN 34 1010 Všeobecné předpisy pro ochranu před nebezpečným dotykovým napětím

ČSN 35 0005 Balení, přeprava a skladování elektrických strojů

ČSN 67 3067 Označování a hodnocení barevných odstínů nátěrů

ČSN 77 0020 Balení. Všeobecné požadavky na obaly

ČSN 77 0051 Označování nákladů. Manipulační značky

ČSN 77 1000 Soustava rozměrů obalů

ČSN IEC 529 Stupně krytí poskytované kryty (IP kód) (33 0030)

Nahrazení předchozích norem

Tato norma nahrazuje ON 04 0005 Technické předpisy pro slévárenské stroje a zařízení. Společná ustanovení z 8. 8. 1973 a její změnu a-1/1976.

Změny proti předchozí normě

Celý text předchozí normy ON 04 0005 byl přepracován. Většina článků ON 04 0005 byla do této normy převzata. Z ON 04 0005 nebyla převzata příloha a články s odvolávkami na neplatné normy.

Vypracování normy

Zpracovatel: ŠKODA, koncern, Plzeň, a. s., závod Ostrov, IČO 213101, Ing. Vlastimil Baumgärtl

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Daniela Čížková

Strana 3

1 Předmět normy

Tato norma platí pro slévárenské stroje a zařízení (dále jen „stroje“ nebo „strojní zařízení“). Neplatí pro kuplovný, manipulátory, zdvihací zařízení a pojezdné stroje (tažné, tažené, samočinně pojezdné aj.).

-- Vynechaný text --